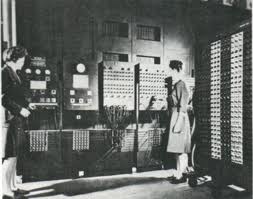
**Johanna Stefany Duran Pérez**

**Código 1020012754**

**Arte y estética**

**Politécnico grancolombiano**

**Historia del Computador**

[](http://www.google.com.co/imgres?q=historia+del+computador&hl=es&biw=1024&bih=481&gbv=2&tbm=isch&tbnid=hi0hmAlaOkuVpM:&imgrefurl=http://majoromero.blogspot.com/2010/10/historia-del-computador_26.html&docid=1jRUJHvB7h0WzM&w=400&h=316&ei=qJZ2TuGgG4rK0AGVgOXvDQ&zoom=1)

[](http://www.google.com.co/imgres?q=historia+del+computador&hl=es&biw=1024&bih=481&gbv=2&tbm=isch&tbnid=l6IPnAEzSo_SgM:&imgrefurl=http://www.informatica-hoy.com.ar/hardware-pc-desktop/Generaciones-de-la-computadora.php&docid=X7aTp9-DFAIGkM&w=250&h=242&ei=qJZ2TuGgG4rK0AGVgOXvDQ&zoom=1)

[](http://www.google.com.co/imgres?q=mac&hl=es&biw=1024&bih=481&gbv=2&tbm=isch&tbnid=NZgJds6GtXpGEM:&imgrefurl=http://toptrucos.com/tag/mac/&docid=9mqn0i4dlAbqoM&w=440&h=311&ei=3ZZ2Tr_8HefI0AHDmeXWDQ&zoom=1)

La [historia](http://www.monografias.com/Historia/index.shtml) de la [computadora](http://www.monografias.com/trabajos15/computadoras/computadoras.shtml) es muy interesante ya que [muestra](http://www.monografias.com/trabajos11/tebas/tebas.shtml) como [el hombre](http://www.monografias.com/trabajos15/fundamento-ontologico/fundamento-ontologico.shtml) logra producir las primeras [herramientas](http://www.monografias.com/trabajos11/contrest/contrest.shtml) para registrar los acontecimientos diarios desde el inicio de la civilización, cuando [grupos](http://www.monografias.com/trabajos11/grupo/grupo.shtml) empezaron a formar naciones y el [comercio](http://www.monografias.com/trabajos16/acto-de-comercio/acto-de-comercio.shtml) era ya medio de vida.

La [evolución](http://www.monografias.com/trabajos16/teoria-sintetica-darwin/teoria-sintetica-darwin.shtml) histórica del procesamiento de [datos](http://www.monografias.com/trabajos11/basda/basda.shtml) se divide en cuatro fases:

1.- [técnicas](http://www.monografias.com/trabajos6/juti/juti.shtml) de registros

2.- dispositivos de cálculo

3.- [programas](http://www.monografias.com/Computacion/Programacion/) de [tarjetas](http://www.monografias.com/trabajos10/tarin/tarin.shtml) perforadas

4.- computadores electrónicos

La computadora es un dispositivo electrónico capaz de recibir un conjunto de instrucciones y ejecutarlas realizando cálculos sobre los datos numéricos, o bien compilando y correlacionando otros tipos de información.

Quien empezó haciendo grandes aportes para la invención de este gran elemento fue en 1670 por el filósofo y matemático alemán Gottfried Wilhelm Leibniz perfeccionó esta máquina e inventó una que también podía multiplicar.